

# TECHNISCHE DATEN BADGY100 & BADGY200



## ALLGEMEINE GERÄTEMERKMALE

- Druckmodul für einseitigen Druck
- Farbsublimation, Monochrom-Thermotransfer
- Druckauflösung: 260 x 300 dpi
- 2 Millionen Farben
- 16 MB Arbeitsspeicher (RAM)
- Bedruckbarer Bereich:
  - **BADGY100:** 1,35 mm breiter Rand
  - **BADGY200:** randloser Druck

## DRUCKGESCHWINDIGKEIT

- Farbe (YMCKO):
  - **BADGY100:** 45 S/Karte – 80 Karten/Std.
  - **BADGY200:** 38 S/Karte – 95 Karten/Std.
- Schwarz:
  - **BADGY100:** 16 S/Karte – 225 Karten/Std.
  - **BADGY200:** 11 S/Karte – 325 Karten/Std.

## ANSCHLÜSSE/KONNEKTIVITÄT

- USB 2.0 (USB 1.1- und 3.0-kompatibel)

## SICHERHEIT

- Vorrichtung für Kensington®-Sicherheitsschloss

## ÖKODESIGN, ZERTIFIZIERUNGEN UND KONFORMITÄTSERKLÄRUNG

- Verlängerter Standby-Modus und niedriger Stromverbrauch
- CE, CCC, KCC, VCCI, FCC, ICES, BIS, EAC
- RoHS

## STROMVERSORGUNG

- Netzteil: 100–240 V AC, 50–60 Hz, 1,7 A
- Drucker: 24 V DC, 2,71 A

## ABMESSUNGEN UND GEWICHT

- Komplettpaket (Verpackungsmaße):
  - Abmessungen (H x L x T): 315 x 385 x 285 mm
  - Gewicht: 3,95 kg
- Drucker:
  - Abmessungen (H x L x T): 148 x 200 x 276 mm
  - Gewicht: 1,665 kg

## KARTENVERWALTUNG UND KARTENMERKMALE

- Kapazität des Kartenfachs: 25 Karten (0,76 mm) bis 40 Karten (0,50 mm)
- Kapazität des Auffangschachts: 25 Karten (0,76 mm) bis 40 Karten (0,50 mm)
- Kartenstärke: 0,50 bis 0,76 mm, automatische Justierung durch Messskala
- Kartentypen: PVC-Karten und Papierkarten
- Kartenformate: ISO CR80 – ISO 7810 (53,98 mm x 85,60 mm)

## DRUCKBÄNDER

- Auf Bestellung
  - YMCKO: 100 Drucke/Band
  - Monochrom (schwarz): 500 Drucke/Band (integrierte Bandsparfunktion)
  - Schwarzes, monochromes BlackFlex-Farbband, speziell für die Verwendung mit Papierkarten. 500 Drucke (integrierter Farbband-Sparer)
- Automatisches Erkennen und Parametrieren
- Für eine einfachere Handhabung ist das Druckband in einer Kassette untergebracht.

## BETRIEBSUMGEBUNG

- Betriebstemperatur min./max.: 15 °C / 30 °C (59 °F / 86 °F)
- Feuchtigkeit: 20 % bis 65 % (kondensationsfrei)
- Lagertemperatur min./max.: -5 °C / +70 °C (23 °F / 158 °F)
- Luftfeuchtigkeit bei Lagerung: 20 % bis 70 % (kondensationsfrei)
- Kühlung/Lüftung: passiv

## SOFTWARE

- Bereitgestellt mit:
  - **BADGY100:** Evolis Badge Studio®
  - **BADGY200:** Evolis Badge Studio® mit Import aus Datenbanken
- Kompatibel mit Windows® und Mac OS
- Wird mit Badgy Premium Suite® für Windows® geliefert:
  - Druckertreiber (Windows-Zertifizierung)
  - Verwaltungs- und Konfigurationswerkzeug mit grafischen Benachrichtigungen
- Verfügbare Sprachen für die Benutzeroberfläche: Englisch, Französisch, Spanisch, Deutsch, Italienisch, Portugiesisch (Brasilien), Niederländisch, Chinesisch (vereinfacht), Japanisch, Koreanisch, Russisch, Polnisch, Türkisch.
- Kompatibel mit Windows®
  - Wird mit einem Treiber geliefert, der mit Mac OS kompatibel ist
  - Detaillierte Informationen zur OS-Treiberkompatibilität unter [www.badgy.com](http://www.badgy.com)

## LIEFERUMFANG

- **BADGY100:**
  - BADGY100-Drucker
  - Farbband (YMCKO) für 50 Drucke
  - 50 PVC-Blankokarten 0,76 mm (30 mil)
  - Reinigungskarte
  - Installations-USB-stick mit Druckertreiber, Kartenvorlagen und Evolis Badge Studio®-Software
  - Netzteil und Netzkabel
  - USB-Kabel
- **BADGY200:**
  - BADGY200-Drucker
  - Farbband (YMCKO) für 100 Drucke
  - 100 PVC-Blankokarten 0,76 mm (30 mil)
  - Reinigungskarte
  - Installations-USB-stick mit Druckertreiber, Kartenvorlagen und Evolis Badge Studio®
  - Netzteil und Netzkabel
  - USB-Kabel

## GARANTIEBEDINGUNGEN\*

- 2 Jahre (Drucker und Druckkopf)
- Garantieverlängerung optional möglich

<sup>1</sup> Voraussetzung für die Garantie sind die strikte Einhaltung der spezifischen Einsatzbedingungen und die Verwendung von Badgy-Farbbändern. Die Rücksendekosten sind zu Lasten des Kunden.